

Les modèles filtre compact sans électricité N-ECO

Nassar techno group élargie sa gamme avec la venue d'une nouvelle solution filtre compact N-ECO pour un traitement des eaux usées sans électricité. Idéal pour les résidences secondaires ou fonctionnement par intermittence. Les tests sont finalisés avec des résultats exceptionnels !

Le modèle existe en :

- N-ECO 5EH Agrément 2018-001-ext01
- N-ECO 12EH Agrément 2018-001-ext02
- N-ECO 18EH Agrément 2018-001-ext03

Une structure unique pour une qualité exceptionnelle au meilleur prix !

Avec la nouvelle gamme Filtre compacte N-ECO Nassar techno groupe complète ainsi sa gamme de solutions d'assainissement autonome. C'est en capitalisant sur son savoir faire dans les techniques de rotomoulage que NTG à su concevoir un modèle de cuve unique et innovant qui leur garantit légèreté, étanchéité et résistance. Tous les modèles du filtre compact N-ECO peuvent ainsi être posés dans toutes les situations (enterrée, semi-enterrée, hors sol, en présence d'une nappe phréatique, sous voirie,...)

L'ensemble de la gamme N-ECO répond à la norme s'appliquant aux dispositifs d'assainissement non collectif inférieur à 20 Equivalent Habitant, et ayant obtenu l'agrément du Ministère de l'écologie, du développement, des transports et du logement.

Le modèle filtre compact N-ECO, un média filtrant permanent :

- Un média synthétique qui ne colmate pas
- Un matériau inaltérable qui ne se remplace pas
- Filtre compact monocuve 5EH résistante et facile à installer
- Eligible à l'éco-prêt à taux zéro
- Option poste de relevage complet avec pompe et alarme trop plein monté sur la cuve

QUALITÉ ET INNOVATION ASSOCIÉES

CUVE ROBUSTE DE TRÈS HAUTE QUALITÉ

Paroi épaisse entre 5-10 cm : technologie sandwich unique
Isolation thermique : stabilité d'épuration en été comme en hiver
100% étanche : réservoir monolithique, test 0 perte et 0 infiltration
Garantie 20 ans



RÉSISTANCE MÉCANIQUE

Test de résistance latérale : 10x la norme

Test de résistance verticale 16 t : couvercle x2 avec paroi épaisse

Test de surclassement

Résistance à la corrosion : stabilité PH et vis-à-vis gaz de fermentation

Traitement anti UV

Différentes options de pose : en nappe phréatique ou hors sol

PUISSANCE D'ASSAINISSEMENT

Efficacité de traitement : rendement de traitement de 98%

Concept à filtre compact : stabilité en sous-charge

Sans produits chimiques

ÉCONOMIQUE-ÉCOLOGIQUE

Installation facile : monocuve, livrée avec sangles, empreinte réduite, mise en service simple

Zéro consommation électrique

Vidange espacées : accessibilité générale, faible boue, pas d'odeur

SOLUTIONS MODULAIRES (POUR TOUS TYPES DE BESOINS D'ASSAINISSEMENT)

Simple : unités modulaires facile à mettre en place

Adaptée : à différents secteurs résidentiels et professionnels

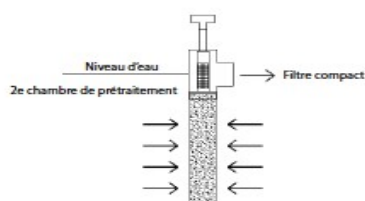
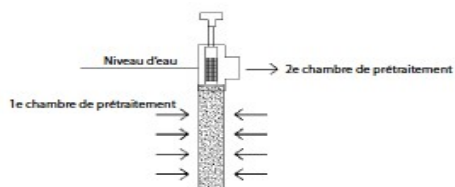
Clé-en-main : accompagnement, assistance et support

ÉTAPES DU TRAITEMENT

1. Décantation primaire
- 2.2 préfiltres
3. Auget, bascule et système de distribution
4. Milieu filtrant
5. Poste de relevage optionnel

L'ensemble de la gamme N-ECO répond aux critères qualités les plus exigeants. Depuis début 2018, la gamme N-ECO possède 3 agréments ministériels afin de commercialiser ses produits.

Les certifications obtenues par nos produits répondent aux plus hautes exigences environnementales : Certification ISO 9001 / Marquage CE / Norme NF / Norme Allemande DIN / Agrément des Ministères Français des solidarités et de la santé, de la transition écologique et solidaire.



Les deux préfiltres

Le concept

Nouveauté dans l'assainissement individuel : Le filtre compact N-ECO

Le filtre compact N-ECO est une solution innovante, simple, efficace et économique pour le traitement des eaux usées domestiques sans électricité.

Procédé de traitement : Média filtrant synthétique pour une efficacité garantie

Première étape : la décantation primaire

Deux compartiments sont prévus avec liaison gravitationnelle par surverse au moyen d'un tube immergé. Il n'y a pas de mécanisme, et la décantation est complétée par 2 filtres situés à l'intérieur de chaque tuyau immergé.

Traitement biologique

Les eaux liquéfiées à la sortie de la décantation primaire sont réparties grâce à un auget basculant sur une rampe de dispersion. Les eaux usées à traiter sont ensuite réparties sur un média synthétique inaltérable qui ne compacte pas et qui reste ventilé.

Les eaux traitées en sortie de la cuve peuvent ainsi être rejetées en milieu superficiel naturel ou dans une zone de dispersion.

Normes

- Marquage CE
- ISO 9001
- Norme Allemande DIN 4261-T2
- Norme NF EN 12566-3+A1-2009
- Toutes les cuves sont garanties 20 ans



contact : Gilles MEHARD tel : 06 22 79 42 73 cogi@sfr.fr